L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
1	48	((electrophoretic gyro\$5 twist\$3 adj ball suspended adj	USPAT;	2004/11/04 12:16
		particle) same display) AND (((particles micro\$1spheres)	US-PGPUB	
		same heat\$3) same (weight mass))		
2	2	(((electrophoretic gyro\$5 twist\$3 adj ball suspended adj	USPAT;	2004/11/04 12:16
		particle) same display) AND (((particles micro\$1spheres)	US-PGPUB	
		same heat\$3) same (weight mass))) and (weight near2		
		reduc\$4)		
-	1	20040190113.pn.	USPAT;	2004/11/03 19:18
			US-PGPUB	
-	30479	charged near3 particle\$1	USPAT;	2004/11/03 18:54
			US-PGPUB	
-	17662	(charged near3 particle\$1) and (negative positive)	USPAT;	2004/11/03 18:29
			US-PGPUB	
-	305	((charged near3 particle\$1) and (negative positive)) and	USPAT;	2004/11/03 18:31
		((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with	US-PGPUB	
.		(rate percentage\$1))		
-	600	((charged near3 particle\$1) and (negative positive)) and	USPAT;	2004/11/03 18:32
		((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with	US-PGPUB	
		(rate percent\$5))		
-	111	(((charged near3 particle\$1) and (negative positive)) and	USPAT;	2004/11/03 18:32
		((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with	US-PGPUB	
		(rate percent\$5))) and display\$1		

	111	(US-5413804-\$ or US-5411866-\$ or US-5382371-\$ or	USPAT;	2004/11/03 18:32
		US-5352906-\$ or US-5349455-\$ or US-5116088-\$ or	US-PGPUB	
		US-5104761-\$ or US-5087815-\$ or US-5080809-\$ or		
	•	US-5649266-\$ or US-4828369-\$ or US-4812428-\$ or		
		US-4812427-\$ or US-4734208-\$ or US-4644020-\$ or		
		US-4600669-\$ or US-5645966-\$ or US-5007420-\$ or	1	
		US-4951921-\$ or US-4880759-\$ or US-4879115-\$ or		
		US-4867541-\$ or US-5558977-\$ or US-6574034-\$ or		
		US-5334539-\$ or US-5214282-\$).did. or (US-5186257-\$ or		
		US-6577130-\$ or US-6577433-\$ or US-5663224-\$ or		
		US-H001577-\$ or US-5467174-\$ or US-6598457-\$ or		
		US-6652959-\$ or US-6673386-\$ or US-6686940-\$ or		
		US-6753538-\$ or US-6753830-\$ or US-4592349-\$ or		
		US-5666616-\$ or US-5676746-\$ or US-6529313-\$ or		
		US-6187501-\$ or US-6182831-\$ or US-6180698-\$ or		
		US-6080802-\$ or US-6030928-\$ or US-6525866-\$ or		
		US-6483719-\$ or US-6564747-\$ or US-6569494-\$ or		
		US-6358655-\$ or US-6274459-\$).did. or (US-6514504-\$ or		
		US-6514838-\$ or US-6495532-\$ or US-6461780-\$ or		
		US-6461626-\$ or US-6500885-\$ or US-6558682-\$ or		
		US-6558081-\$ or US-6541617-\$ or US-5862802-\$ or		
		US-5861558-\$ or US-5821541-\$ or US-5752127-\$ or		
		US-5739429-\$ or US-5678131-\$ or US-6017671-\$ or		
		US-5914150-\$ or US-4379402-\$ or US-3967265-\$ or		
		US-3990783-\$ or US-4523995-\$ or US-3719169-\$ or		
		US-3557352-\$ or US-3909116-\$ or US-3807997-\$ or		
		US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$ or		
		US-20020152968-\$ or US-20020167500-\$ or		
	i	US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or		
		US-20030016519-\$ or US-20030047691-\$ or		
		US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or	}	
		US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or		
		US-20030201646-\$ or US-20030217963-\$ or		
		US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or		
		US-20030232020-\$ or US-20040042970-\$ or		
		US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or		
•	ļ	US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or		
		US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or		
		US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or	1	
		US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or		0
		US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or		
		US-20020019110-\$ or US-20020030204-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or		
		US-20020030001-\$ 01 03-20020097 190-\$ 01 US-20020119255-\$).did.		

-	111	((US-5413804-\$ or US-5411866-\$ or US-5382371-\$ or	USPAT;	2004/11/03 18:48
		ÜS-5352906-\$ or US-5349455-\$ or US-5116088-\$ or	US-PGPUB	
		US-5104761-\$ or US-5087815-\$ or US-5080809-\$ or	1	
		US-5649266-\$ or US-4828369-\$ or US-4812428-\$ or		
		US-4812427-\$ or US-4734208-\$ or US-4644020-\$ or		
		US-4600669-\$ or US-5645966-\$ or US-5007420-\$ or		
		US-4951921-\$ or US-4880759-\$ or US-4879115-\$ or		
		US-4867541-\$ or US-5558977-\$ or US-6574034-\$ or		
		US-5334539-\$ or US-5214282-\$).did. or (US-5186257-\$ or		
		US-6577130-\$ or US-6577433-\$ or US-5663224-\$ or		
		US-H001577-\$ or US-5467174-\$ or US-6598457-\$ or		
		US-6652959-\$ or US-6673386-\$ or US-6686940-\$ or		
		US-6753538-\$ or US-6753830-\$ or US-4592349-\$ or		
		US-5666616-\$ or US-5676746-\$ or US-6529313-\$ or		
		US-6187501-\$ or US-6182831-\$ or US-6180698-\$ or		
		US-6080802-\$ or US-6030928-\$ or US-6525866-\$ or		
		US-6483719-\$ or US-6564747-\$ or US-6569494-\$ or		
		US-6358655-\$ or US-6274459-\$).did. or (US-6514504-\$ or		
		US-6514838-\$ or US-6495532-\$ or US-6461780-\$ or		
		US-6461626-\$ or US-6500885-\$ or US-6558682-\$ or		
		US-6558081-\$ or US-6541617-\$ or US-5862802-\$ or		
		US-5861558-\$ or US-5821541-\$ or US-5752127-\$ or		
		US-5739429-\$ or US-5678131-\$ or US-6017671-\$ or		
		US-5914150-\$ or US-4379402-\$ or US-3967265-\$ or	<u> </u>	
		US-3990783-\$ or US-4523995-\$ or US-3719169-\$ or		;
		US-3557352-\$ or US-3909116-\$ or US-3807997-\$ or		
		US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$ or		
		US-20020152968-\$ or US-20020167500-\$ or		
		US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or		
		US-20030016519-\$ or US-20030047691-\$ or		
		US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or		
		US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or	•	
		US-20030201646-\$ or US-20030217963-\$ or		
		US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or		
		US-20030232020-\$ or US-20040042970-\$ or		
		US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or		
		US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or		
		US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or		
		US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or		
		US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or		
		US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or		
		US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or		
		US-20020119255-\$).did.) and ((weight size mass) with		
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5))	1	

-	58		USPAT;	2004/11/03 18:48
		US-5352906-\$ or US-5349455-\$ or US-5116088-\$ or	US-PGPUB	
		US-5104761-\$ or US-5087815-\$ or US-5080809-\$ or		
		US-5649266-\$ or US-4828369-\$ or US-4812428-\$ or		
		US-4812427-\$ or US-4734208-\$ or US-4644020-\$ or		
		US-4600669-\$ or US-5645966-\$ or US-5007420-\$ or		
		US-4951921-\$ or US-4880759-\$ or US-4879115-\$ or		
		US-4867541-\$ or US-5558977-\$ or US-6574034-\$ or		
		US-5334539-\$ or US-5214282-\$).did. or (US-5186257-\$ or		
		US-6577130-\$ or US-6577433-\$ or US-5663224-\$ or		
		US-H001577-\$ or US-5467174-\$ or US-6598457-\$ or		
		US-6652959-\$ or US-6673386-\$ or US-6686940-\$ or		
		US-6753538-\$ or US-6753830-\$ or US-4592349-\$ or		
		US-5666616-\$ or US-5676746-\$ or US-6529313-\$ or		
]		US-6187501-\$ or US-6182831-\$ or US-6180698-\$ or		
		US-6080802-\$ or US-6030928-\$ or US-6525866-\$ or		
		US-6483719-\$ or US-6564747-\$ or US-6569494-\$ or		
		US-6358655-\$ or US-6274459-\$).did. or (US-6514504-\$ or		
•		US-6514838-\$ or US-6495532-\$ or US-6461780-\$ or		
		US-6461626-\$ or US-6500885-\$ or US-6558682-\$ or		
1		US-6558081-\$ or US-6541617-\$ or US-5862802-\$ or		
		US-5861558-\$ or US-5821541-\$ or US-5752127-\$ or		1
		US-5739429-\$ or US-5678131-\$ or US-6017671-\$ or		
		US-5914150-\$ or US-4379402-\$ or US-3967265-\$ or		
		US-3990783-\$ or US-4523995-\$ or US-3719169-\$ or		
		US-3557352-\$ or US-3909116-\$ or US-3807997-\$ or		:
		US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$ or		
		US-20020152968-\$ or US-20020167500-\$ or		
		US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or		
		US-20030016519-\$ or US-20030047691-\$ or		
		US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or		
		US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or		
		US-20030201646-\$ or US-20030217963-\$ or		
		US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or		
		US-20030232020-\$ or US-20040042970-\$ or	-	
ļ		US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or		
		US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or		
		US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or		
		US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or		
		US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or		
		US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or		
		US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or		
		US-20020119255-\$).did.) and ((weight size mass) with		
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5))) and		
		(\$4degree\$1 near2 c\$1)		

-	11	((US-5413804-\$ or US-5411866-\$ or US-5382371-\$ or	USPAT;	2004/11/03 18:52
		US-5352906-\$ or US-5349455-\$ or US-5116088-\$ or	US-PGPUB	
		US-5104761-\$ or US-5087815-\$ or US-5080809-\$ or		
		US-5649266-\$ or US-4828369-\$ or US-4812428-\$ or	•	
		US-4812427-\$ or US-4734208-\$ or US-4644020-\$ or		
		US-4600669-\$ or US-5645966-\$ or US-5007420-\$ or		
		US-4951921-\$ or US-4880759-\$ or US-4879115-\$ or		
		US-4867541-\$ or US-5558977-\$ or US-6574034-\$ or		
		US-5334539-\$ or US-5214282-\$).did. or (US-5186257-\$ or		
		US-6577130-\$ or US-6577433-\$ or US-5663224-\$ or		
		US-H001577-\$ or US-5467174-\$ or US-6598457-\$ or		
		US-6652959-\$ or US-6673386-\$ or US-6686940-\$ or		
		US-6753538-\$ or US-6753830-\$ or US-4592349-\$ or		
		US-5666616-\$ or US-5676746-\$ or US-6529313-\$ or		
		US-6187501-\$ or US-6182831-\$ or US-6180698-\$ or		
		US-6080802-\$ or US-6030928-\$ or US-6525866-\$ or	-	
		·		
		US-6483719-\$ or US-6564747-\$ or US-6569494-\$ or		
		US-6358655-\$ or US-6274459-\$).did. or (US-6514504-\$ or		
		US-6514838-\$ or US-6495532-\$ or US-6461780-\$ or		
		US-6461626-\$ or US-6500885-\$ or US-6558682-\$ or		
	1	US-6558081-\$ or US-6541617-\$ or US-5862802-\$ or		
		US-5861558-\$ or US-5821541-\$ or US-5752127-\$ or		
		US-5739429-\$ or US-5678131-\$ or US-6017671-\$ or		
	!	US-5914150-\$ or US-4379402-\$ or US-3967265-\$ or		
		US-3990783-\$ or US-4523995-\$ or US-3719169-\$ or		
		US-3557352-\$ or US-3909116-\$ or US-3807997-\$ or		
		US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$ or		
		US-20020152968-\$ or US-20020167500-\$ or		•
		US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or		
		US-20030016519-\$ or US-20030047691-\$ or		
		US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or		
		US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or		
		US-20030201646-\$ or US-20030217963-\$ or		
l I		US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or		
		US-20030232020-\$ or US-20040042970-\$ or		
		US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or		
		US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or		
		US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or		
		US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or	· ·	
		US-20010020933-\$ 01 03-20010031412-\$ 01 US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or		
		US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or		1
		US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or		
		US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with	,	
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same		
		(\$4degree\$1 near2 c\$1))	LICDAT	0004/44/00 40 50
-	90	(charged near3 particle\$1) and (((weight size mass) with	USPAT;	2004/11/03 18:53
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same	US-PGPUB	
		(\$4degree\$1 near2 c\$1))	110547	00044440045
-	93	(charged near3 particle\$1) and (((weight size mass) with	USPAT;	2004/11/03 18:54
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5 "%"))	US-PGPUB	
		same (\$4degree\$1 near2 c\$1))		
-	41834	charg\$3 near3 particle\$1	USPAT;	2004/11/03 19:00
			US-PGPUB	
-	156	(charg\$3 near3 particle\$1) and (((weight size mass) with	USPAT;	2004/11/03 18:55
	]	(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5 "%"))	US-PGPUB	
		same (\$4degree\$1 near2 c\$1))		
_	12	((charg\$3 near3 particle\$1) and (((weight size mass) with	USPAT;	2004/11/03 18:55
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5 "%"))	US-PGPUB	
		same (\$4degree\$1 near2 c\$1))) and display\$1		
-	156	(charg\$3 near3 particle\$1) and (((weight size mass) with	USPAT;	2004/11/03 19:00
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5 "%"))	US-PGPUB;	
		same (\$4degree\$1 near2 c\$1))	EPO; JPO;	
		(+g++	DERWENT;	
			IBM TDB	
<u> </u>	L	<u> </u>	1011 100	<u> </u>

	<del></del>		T	
] -	145	((charg\$3 near3 particle\$1) and (((weight size mass) with	USPAT;	2004/11/03 18:58
]		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5 "%"))	US-PGPUB;	
		same (\$4degree\$1 near2 c\$1))) not (((US-5413804-\$ or	EPO; JPO;	
		US-5411866-\$ or US-5382371-\$ or US-5352906-\$ or	DERWENT;	
		US-5349455-\$ or US-5116088-\$ or US-5104761-\$ or	IBM TDB	
		US-5087815-\$ or US-5080809-\$ or US-5649266-\$ or	10141_100	
		·		
		US-4828369-\$ or US-4812428-\$ or US-4812427-\$ or		
		US-4734208-\$ or US-4644020-\$ or US-4600669-\$ or	,	
		US-5645966-\$ or US-5007420-\$ or US-4951921-\$ or		
		US-4880759-\$ or US-4879115-\$ or US-4867541-\$ or		
		US-5558977-\$ or US-6574034-\$ or US-5334539-\$ or		
		US-5214282-\$).did. or (US-5186257-\$ or US-6577130-\$ or		
		US-6577433-\$ or US-5663224-\$ or US-H001577-\$ or		
		US-5467174-\$ or US-6598457-\$ or US-6652959-\$ or		
		US-6673386-\$ or US-6686940-\$ or US-6753538-\$ or		
		US-6753830-\$ or US-4592349-\$ or US-5666616-\$ or		
1		US-5676746-\$ or US-6529313-\$ or US-6187501-\$ or		
		·		
		US-6182831-\$ or US-6180698-\$ or US-6080802-\$ or		
		US-6030928-\$ or US-6525866-\$ or US-6483719-\$ or		
		US-6564747-\$ or US-6569494-\$ or US-6358655-\$ or	·	
1		US-6274459-\$).did. or (US-6514504-\$ or US-6514838-\$ or	,	
		US-6495532-\$ or US-6461780-\$ or US-6461626-\$ or		
·		US-6500885-\$ or US-6558682-\$ or US-6558081-\$ or		
		US-6541617-\$ or US-5862802-\$ or US-5861558-\$ or		
1				
1		US-5821541-\$ or US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or		
1		US-5678131-\$ or US-6017671-\$ or US-5914150-\$ or		
1	1	US-4379402-\$ or US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or		
1	†	US-4523995-\$ or US-3719169-\$ or US-3557352-\$ or	İ	
1	1	US-3909116-\$ or US-3807997-\$ or US-4493081-\$).did. or		
1	1	(US-20020144536-\$ or US-20020152968-\$ or	,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1		US-20020167500-\$ or US-20020187414-\$ or		
,	!			
	1	US-20020192252-\$ or US-20030016519-\$ or		
	1	US-20030047691-\$ or US-20030113658-\$ or		
1	!	US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or		
	!	US-20030199100-\$ or US-20030201646-\$ or		
		US-20030217963-\$ or US-20030217967-\$ or		
	-	US-20030230247-\$ or US-20030232020-\$ or		
	!	US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or		
	!			
	!	US-20040076588-\$ or US-20040159596-\$ or		
	!	US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or		
		US-20040210289-\$ or US-20010020935-\$ or		
		US-20010031412-\$ or US-20010033683-\$).did. or		
		(US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or		
		US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or		
		US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and		
		, ,		
		(((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with		
		(rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))		
-	41834	charg\$3 near3 particle\$1	USPAT;	2004/11/03 18:59
			US-PGPUB	
-	68368	charg\$3 near3 particle\$1	USPAT;	2004/11/03 19:00
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
	1	·	•	
	1		DERWENT;	
	,		IBM_TDB	
-	156	(charg\$3 near3 particle\$1) and (((weight size mass) with	USPAT;	2004/11/03 19:01
	1	(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5 "%"))	US-PGPUB;	
		same (\$4degree\$1 near2 c\$1))	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
	L	·	םתו "ואומו	<u> </u>

(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5"%") same (\$4degre\$1 near) c.\$1)) not (((U.S.5413804-\$ or U.S.541866-\$ or U.S.5382371-\$ or U.S.5539206-\$ or U.S.5649455-\$ or U.S.5698781-\$ or U.S.5089815-\$ or U.S.5080899-\$ or U.S.564926-\$ or U.S.4828369-\$ or U.S.4082809-\$ or U.S.5645968-\$ or U.S.5607420-\$ or U.S.408741-\$ or U.S.565968-\$ or U.S.5607420-\$ or U.S.4087340-\$ or U.S.5657403-\$ or U.S.408740-\$ or U.S.4087730-\$ or U.S.5657403-\$ or U.S.5657403-\$ or U.S.5657403-\$ or U.S.5657403-\$ or U.S.5663224-\$ or U.S.4087730-\$ or U.S.567743-\$ or U.S.5663224-\$ or U.S.4087338-\$ or U.S.408733-\$ or U.S.408928-\$ or U.S.5667743-\$ or U.S.5668249-\$ or U.S.5668713-\$ or U.S.5676746-\$ or U.S.5767217-\$ or U.S.647672-\$ or U.S.5767217-\$ or U.S.647672-\$ or U.S.5767217-\$ or U.S.5676746-\$ or U.S.5767217-\$ or U.S.5676746-\$ or U.S.5767217-\$ or U.S.5767217-\$ or U.S.5676746-\$ or U.S.300797-\$ or U.					
same (\$4degree\$1 near2 c\$11))) not (((US-5413804-\$ or US-6349455-\$ or US-582817-\$ or US-582817-\$ or US-582817-\$ or US-582817-\$ or US-582818-\$ or US-582817-\$ or US-582818-\$ or US-582818-\$ or US-4828369-\$ or US-4812428-\$ or US-482086-\$ or US-4828369-\$ or US-4812428-\$ or US-4800869-\$ or US-4828369-\$ or US-4812428-\$ or US-4800869-\$ or US-4887915-\$ or US-5858977-\$ or US-586793-\$ or US-586793-\$ or US-586793-\$ or US-586793-\$ or US-586829-\$ or US-5868224-\$ or US-685793-\$ or US-5868224-\$ or US-685793-\$ or US-567348-\$ or US-5685295-\$ or US-67388-\$ or US-67388-\$ or US-567846-\$ or US-568295-\$ or US-686383-\$ or US-6858946-\$ or US-5686366-\$ or US-67388-\$ or US-6859846-\$ or US-568631-\$ or US-686383-\$ or US-685984-\$ or US-686379-\$ or US-686383-\$ or US-685984-\$ or US-686379-\$ or US-6867474-\$ or US-658694-\$ or US-686379-\$ or US-6867474-\$ or US-658944-\$ or US-685885-\$ or US-4879-\$ or US-6867474-\$ or US-65894-\$ or US-686866-\$ or US-489552-\$ or US-686746-\$ or US-686746-\$ or US-686746-\$ or US-686746-\$ or US-686746-\$ or US-68688-\$ or US-68686-\$ or US-68688-\$ or	-	145	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	'	2004/11/03 19:01
U.S-541186-\$ or U.S-5182271-\$ or U.S-535290-\$ or U.S-549455-\$ or U.S-5160886-\$ or U.S-5160886-\$ or U.S-5160886-\$ or U.S-540266-\$ or U.S-482389-\$ or U.S-46020-\$ or U.S-462268-\$ or U.S-462268-\$ or U.S-462268-\$ or U.S-462268-\$ or U.S-569896-\$ or U.S-56087402-\$ or U.S-4680689-\$ or U.S-569897-\$ or U.S-464020-\$ or U.S-4851921-\$ or U.S-565897-\$ or U.S-6574034-\$ or U.S-565897-\$ or U.S-6574034-\$ or U.S-657403-\$ or U.S-657330-\$ or U.S-657313-\$ or U.S-6586949-\$ or U.S-6586616-\$ or U.S-657463-\$ or U.S-6586949-\$ or U.S-658655-\$ or U.S-657465-\$ or U.S-657450-\$ or U.S-65745-\$ or U.S-6586949-\$ or U.S-658658-\$ or U.S-6586949-\$ or U.S-658688-\$ or U.S-6586949-\$ or U.S-658689-\$ or U.S-6586949-\$ or U.S-658698-\$ or U.S-65868-\$ or U.S-6				US-PGPUB;	
US-6349455-\$ or US-6080905-\$ or US-6104761-\$ or US-6080905-\$ or US-6487474208-\$ or US-6473920-\$ or US-647915-\$ or US-647915-\$ or US-647915-\$ or US-6577433-\$ or US-647915-\$ or US-6577433-\$ or US-657743-\$ or US-657674-\$ or US-67764-\$			same (\$4degree\$1 near2 c\$1))) not (((US-5413804-\$ or	EPO; JPO;	
US-5087815-\$ or US-5080809-\$ or US-5648268-\$ or US-4828369-\$ or US-4812427-\$ or US-4812473-\$ or US-481247-\$ or US-481247-\$ or US-4828369-\$ or US-464020-\$ or US-4690669-\$ or US-5645968-\$ or US-507420-\$ or US-48951821-\$ or US-480759-\$ or US-480759-\$ or US-4820759-\$ or US-4820759-\$ or US-5574034-\$ or US-5334539-\$ or US-555877-\$ or US-65574034-\$ or US-56577130-\$ or US-65747433-\$ or US-565747034-\$ or US-56577130-\$ or US-6673433-\$ or US-6663224-\$ or US-6753538-\$ or US-6673880-\$ or US-666324-\$ or US-6868940-\$ or US-6753380-\$ or US-6673880-\$ or US-6668940-\$ or US-6753538-\$ or US-6673480-\$ or US-652313-\$ or US-6868940-\$ or US-6673680-\$ or US-662341-\$ or US-6868940-\$ or US-6868940-\$ or US-686898-\$ or US-686989-\$ or US-68698-\$ or US-686989-\$ or US-686989-\$ or US-686989-\$ or US-686989-\$ or US-68698-\$ or US-686989-\$ o		}	US-5411866-\$ or US-5382371-\$ or US-5352906-\$ or	DERWENT;	
US-4823869-\$ or US-4812428-\$ or US-4812427-\$ or US-4734209-\$ or US-4600669-\$ or US-5645968-\$ or US-5007420-\$ or US-600669-\$ or US-5645968-\$ or US-5007420-\$ or US-4800669-\$ or US-568975-\$ or US-4673034-\$ or US-5334539-\$ or US-5528975-\$ or US-6573034-\$ or US-56334539-\$ or US-5674733-\$ or US-5674034-\$ or US-56334539-\$ or US-5677433-\$ or US-5674743-\$ or US-5698475-\$ or US-6652599-\$ or US-5647174-\$ or US-6598475-\$ or US-6652959-\$ or US-6673386-\$ or US-4659840-\$ or US-675338-\$ or US-6673380-\$ or US-4592349-\$ or US-6662959-\$ or US-6673380-\$ or US-4592349-\$ or US-666616-\$ or US-667464-\$ or US-652331-\$ or US-652331-\$ or US-6686616-\$ or US-6674746-\$ or US-652331-\$ or US-66868163-\$ or US-6566616-\$ or US-65674745-\$ or US-652331-\$ or US-66888-\$ or US-668873-\$ or US-652331-\$ or US-67849-\$ or US-6586616-\$ or US-65647475-\$ or US-652360-\$ or US-6683719-\$ or US-6564745-\$ or US-652494-\$ or US-65686158-\$ or US-65647475-\$ or US-6514504-\$ or US-656475-\$ or US-667459-\$ or US-677459-\$ or US-67739429-\$ or US-5678131-\$ or US-65752127-\$ or US-5739429-\$ or US-5678131-\$ or US-5678131-\$ or US-677269-\$ or US-3719169-\$ or US-3999783-\$ or US-3999783-\$ or US-3999783-\$ or US-3999783-\$ or US-3999783-\$ or US-3999783-\$ or US-3099179-\$ or US-49493981-\$ or US-20020167444-\$ or US-20020167444-\$ or US-20020167444-\$ or US-20020167444-\$ or US-20020167459-\$ or US-2002016745-\$ or US-200201674			US-5349455-\$ or US-5116088-\$ or US-5104761-\$ or	IBM_TDB	
US-4734208-\$ or US-4644020-\$ or US-4600669-\$ or US-5645968-\$ or US-507402-\$ or US-4867541-\$ or US-4880769-\$ or US-4879115-\$ or US-4867541-\$ or US-4880769-\$ or US-4879115-\$ or US-4867541-\$ or US-5585977-\$ or US-6577034-\$ or US-6577130-\$ or US-55714282-\$ or US-563224-\$ or US-6577130-\$ or US-56771733-\$ or US-5663224-\$ or US-6677130-\$ or US-56771743-\$ or US-568267-\$ or US-6677130-\$ or US-66773386-\$ or US-6686940-\$ or US-6652699-\$ or US-6753380-\$ or US-6686940-\$ or US-6753538-\$ or US-6673386-\$ or US-6686940-\$ or US-67553538-\$ or US-676764-\$ or US-46829313-\$ or US-61686929-\$ or US-675764-\$ or US-46829313-\$ or US-61686929-\$ or US-675764-\$ or US-46829313-\$ or US-61680802-\$ or US-656949-\$ or US-656949-\$ or US-656989-\$ or US-656949-\$ or US-656989-\$ or US-656949-\$ or US-669892-\$ or US-656989-\$ or US-656981-\$ or US-656981-\$ or US-656989-\$ or US-656981-\$ or US-656981-\$ or US-656981-\$ or US-656981-\$ or US-656981-\$ or US-657811-\$ or US-5752127-\$ or US-56981-\$ or US-4579402-\$ or US-366791-\$ or US-5752127-\$ or US-56981-\$ or US-4579402-\$ or US-3667967-\$ or US-5752127-\$ or US-3667813-\$ or US-4579402-\$ or US-3667967-\$ or US-20301799-\$ or US-203017990-\$			US-5087815-\$ or US-5080809-\$ or US-5649266-\$ or	_	
US-5645966-\$ or US-5007420-\$ or US-4851921-\$ or US-4880759-\$ or US-487115-\$ or US-487541-\$ or US-558977-\$ or US-6574034-\$ or US-5334539-\$ or US-5214282-\$), did. or (US-518627-\$ or US-6577130-\$ or US-6577433-\$ or US-5687224-\$ or US-H001677-\$ or US-567743-\$ or US-568224-\$ or US-H001677-\$ or US-5673348-\$ or US-568224-\$ or US-H001677-\$ or US-5673348-\$ or US-6598457-\$ or US-6562959-\$ or US-6576747-\$ or US-5676746-\$ or US-5662959-\$ or US-6576747-\$ or US-6598457-\$ uS-566616-\$ or US-6576747-\$ or US-6598457-\$ uS-5666616-\$ or US-6576747-\$ or US-6589457-\$ or US-6508002-\$ or US-6576747-\$ or US-6589487-\$ or US-6508002-\$ or US-65084747-\$ or US-652868-\$ or US-6580802-\$ or US-6584747-\$ or US-6584944-\$ or US-65868655-\$ or US-6587477-\$ or US-65864944-\$ or US-6586655-\$ or US-65864747-\$ or US-6598494-\$ or US-6586655-\$ or US-65864747-\$ or US-6558682-\$ or US-6586081-\$ or US-65866158-\$ or US-6586158-\$ or US-65861678-\$ or US-65861678-\$ or US-65861678-\$ or US-65861678-\$ or US-65861678-\$ or US-65861678-\$ or US-5678117-\$ or US-5762127-\$ or US-578012-\$ or US-5821541-\$ or US-5762127-\$ or US-5881658-\$ or US-587811-\$ or US-577817-\$ or US-586158-\$ or US-367813-\$ or US-20021014753-\$ or US-20021014753-\$ or US-20021014753-\$ or US-20021014753-\$ or US-2002101475-\$ or US-2002101575-\$ or US-2002101578-\$		]	US-4828369-\$ or US-4812428-\$ or US-4812427-\$ or		
US-5645966-\$ or US-5007420-\$ or US-4951921-\$ or US-4880759-\$ or US-497115-\$ or US-487541-\$ or US-558977-\$ or US-6574034-\$ or US-5384539-\$ or US-5214282-\$), did. or (US-518627-\$ or US-6577130-\$ or US-6577433-\$ or US-6574034-\$ or US-5682739-\$ or US-5677130-\$ or US-567743-\$ or US-568224-\$ or US-H001677-\$ or US-567343-\$ or US-568224-\$ or US-H001677-\$ or US-567367348-\$ or US-6598457-\$ or US-6562959-\$ or US-6576746-\$ or US-6578348-\$ or US-6568404-\$ or US-67673638-\$ or US-4592349-\$ or US-6566616-\$ or US-6576747-\$ or US-6568413-\$ or US-618068-\$ or US-608002-\$ or US-638938-\$ or US-6588494-\$ or US-6388655-\$ or US-638949-\$ or US-6388655-\$ or US-638747-\$ or US-6584944-\$ or US-6388655-\$ or US-6495532-\$ or US-6598949-\$ or US-65886158-\$ or US-6566161-\$ or US-6495532-\$ or US-6558862-\$ or US-658881-\$ or US-65681458-\$ or US-6561450-\$ or US-6561450-\$ or US-6561450-\$ or US-6561451-\$ or US-5762127-\$ or US-588018-\$ or US-6561658-\$ or US-6561617-\$ or US-5681658-\$ or US-567813-\$ or US-567817-\$ or US-5762127-\$ or US-5881658-\$ or US-567813-\$ or US-367823-\$ or US-367823-\$ or US-367823-\$ or US-367825-\$ or US-367823-\$ or US-2002016780-\$ or US-200201678-\$ or US-20020167			US-4734208-\$ or US-4644020-\$ or US-4600669-\$ or		
US-4880759-\$ or US-4879115-\$ or US-4867541-\$ or US-555897-\$, or US-555977-\$, or US-6574034-\$ or US-534539-\$, or US-5214282-\$), did. or (US-5186257-\$ or US-6577130-\$ or US-6577433-\$ or US-5663224-\$ or US-H001577-\$ or US-5673336-\$ or US-6663295-\$ or US-6673336-\$ or US-66862959-\$ or US-6673336-\$ or US-6686940-\$ or US-6753338-\$ or US-6753336-\$ or US-6753336-\$ or US-6753336-\$ or US-675333-\$ or US-67546-\$ or US-675333-\$ or US-6868616-\$ or US-67546-\$ or US-67546-\$ or US-6529313-\$ or US-6187501-\$ or US-6182831-\$ or US-652986-\$ or US-68483719-\$ or US-652984-\$ or US-653865-\$ or US-652986-\$ or US-653985-\$ or US-652986-\$ or US-643747-\$ or US-6598494-\$ or US-6398655-\$ or US-652986-\$ or US-654646128-\$ or US-6540845-\$ or US-654646128-\$ or US-6540845-\$ or US-654646128-\$ or US-654646128-\$ or US-654646128-\$ or US-6546461780-\$ or US-6569861-\$ or US-652986-\$ or US-6569861-\$ or US-652986-\$ or US-6569861-\$ or US-652986-\$ or US-582986-\$ or US-582986-\$ or US-582986-\$ or US-58298-\$ or US-582986-\$ or US-58298-\$ or US-58298-\$ or US-399978-\$ or US-432998-\$ or US-432998-\$ or US-432998-\$ or US-2020167500-\$ or US-202018298-\$ or US-202018298-\$ or US-2020192252-\$ or US-2020187414-\$ or US-2020192598-\$ or US-2020192698-\$ or US-2020192698-\$ or US-2020192698-\$ or US-2020192698-\$ or US-2020192629-\$ or US-2020017963-\$ or US-202019200-\$ or US-20200075888-\$ or US-2020019113-\$ or US-2020007588-\$ or US-2020019113-\$ or US-20200097198-\$ or US-2020019113-\$ or US-20200097198-\$ or US-2020019118-\$ or US-20200097198-\$ or US-20200097198-\$ or US-2020019118-\$ or US-20200097198-\$ or US-2020019118-\$ or US-20200097198-\$ or US-202001911955-\$ or US-20200097198-\$ or US-202001911955-\$ or US-20200097198-\$			·		
US-5588977-\$ or US-5574034-\$ or US-5334539-\$ or US-5214282-\$), did. or (US-5186257-\$ or US-6577130-\$ or US-5677433-\$ or US-5657243-\$ or US-56677130-\$ or US-5677433-\$ or US-5658224-\$ or US-665295-\$ or US-5673538-\$ or US-5673538-\$ or US-5673538-\$ or US-6735830-\$ or US-652934-\$ or US-566616-\$ or US-6676746-\$ or US-563830-\$ or US-6529313-\$ or US-668299-\$ or US-6676746-\$ or US-6523313-\$ or US-6187501-\$ or US-6182831-\$ or US-6180698-\$ or US-6080802-\$ or US-6030928-\$ or US-652866-\$ or US-66487719-\$ or US-6529494-\$ or US-6536865-\$ or US-664774-\$ or US-6569494-\$ or US-6536865-\$ or US-65274459-\$), did. or (US-6514504-\$ or US-6514838-\$ or US-6540885-\$ or US-6520885-\$ or US-5631478-\$ or US-563685-\$ or US-5631478-\$ or US-563685-\$ or US-5631451-\$ or US-563685-\$ or US-5631451-\$ or US-563682-\$ or US-563858-\$ or US-56214617-\$ or US-563682-\$ or US-563858-\$ or US-56214617-\$ or US-563682-\$ or US-563862-\$ or US-5631451-\$ or US-563682-\$ or US-56383-\$ or US-563141-\$ or US-563682-\$ or US-56383-\$ or US-563141-\$ or US-563820-\$ or US-56383-\$ or US-563838-\$ or			·		,
US-5214282-\$), aid, or (US-5186257-\$ or US-6577130-\$ or US-6577433-\$ or US-663224-\$ or US-H001577-\$ or US-567336-\$ or US-566324-\$ or US-H001577-\$ or US-567336-\$ or US-6686940-\$ or US-6753358-\$ or US-675336-\$ or US-6686940-\$ or US-6753358-\$ or US-675336-\$ or US-675336-\$ or US-6753538-\$ or US-675360-\$ or US-67546-\$ or US-56746-\$ or US-6523913-\$ or US-68680802-\$ or US-682391-\$ or US-682391-\$ or US-6880802-\$ or US-682391-\$ or US-683865-\$ or US-683982-\$ or US-683982-\$ or US-683685-\$ or US-6852866-\$ or US-635865-\$ or US-6843747-\$ or US-659494-\$ or US-6358655-\$ or US-6544617-\$ or US-6548494-\$ or US-6358655-\$ or US-6544617-\$ or US-6548494-\$ or US-6358655-\$ or US-6544617-\$ or US-6548617-\$ or US-6548617-\$ or US-6548615-\$ or US-654815-\$ or US-6541838-\$ or US-654181-\$ or US-6548617-\$ or US-6558081-\$ or US-6541838-\$ or US-654181-\$ or US-6558081-\$ or US-658115-\$ or US-6541851-\$ or US-6541851-\$ or US-6541851-\$ or US-6541851-\$ or US-6573942-\$ or US-6573942-\$ or US-6573942-\$ or US-6573942-\$ or US-6573942-\$ or US-6573942-\$ or US-6573913-\$ or US-390911-\$ or US-20020167500-\$ or US-2002016741-\$ or US-20020167500-\$ or US-20020167500-\$ or US-2003016519-\$ or US-200301910-\$ or US-200301910-\$ or US-200301910-\$ or US-200301910-\$ or US-200301910-\$ or US-200301911-\$ or US-200301911-\$ or US-200301911-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040164901-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040169596-\$ or US-2004001698-\$ or US-200401698-\$ or US-200401698-\$ or US-200401698-\$ or US-200401698-\$ or US-2004016996-\$ or US-200401698-\$ or US-200401698-\$ or US-200401698-\$ or US-200401698-\$ or US-200401698-\$ or US-2004016996-\$ or US-200401698-\$ or US-2004016996-\$ or US-2			·		
US-5467743-\$ or US-5663224-\$ or US-H001677-\$ or US-5467174-\$ or US-5598457-\$ or US-6662959-\$ or US-6673830-\$ or US-675830-\$ or US-6753830-\$ or US-675830-\$ or US-675830-\$ or US-675830-\$ or US-675830-\$ or US-675830-\$ or US-675830-\$ or US-676764-\$ or US-567674-\$ or US-5680608-\$ or US-676746-\$ or US-6180698-\$ or US-6080802-\$ or US-6030228-\$ or US-6569494-\$ or US-635865-\$ or US-654747-\$ or US-6569494-\$ or US-655865-\$ or US-654747-\$ or US-6569494-\$ or US-6514838-\$ or US-65461626-\$ or US-654617-\$ or US-654747-\$ or US-6569494-\$ or US-6558081-\$ or US-65461626-\$ or US-654617-\$ or US-654617-\$ or US-65461626-\$ or US-654617-\$ or US-654617-\$ or US-65461626-\$ or US-2002016453-\$ or US-2002016453-\$ or US-2002016465-\$ or US-2002016465-\$ or US-2002016465-\$ or US-2002016465-\$ or US-20020164618-\$ or US-200301646-\$ or US-20040166418-\$ or US-2004016668-\$ or US-2004			·		
US-5467174-\$ or US-6598457-\$ or US-6652959-\$ or US-6673386-\$ or US-6686940-\$ or US-675338-\$ or US-5666616-\$ or US-6753380-\$ or US-4592349-\$ or US-5666616-\$ or US-5676746-\$ or US-6529313-\$ or US-5666616-\$ or US-6182813-\$ or US-6180698-\$ or US-6080802-\$ or US-6030928-\$ or US-6525866-\$ or US-6338655-\$ or US-633928-\$ or US-6525866-\$ or US-6338655-\$ or US-654747-\$ or US-6554843-\$ or US-6538855-\$ or US-6574459-\$), did. or (US-6514604-\$ or US-6358855-\$ or US-656664747-\$ or US-6564784-\$ or US-6514838-\$ or US-65508865-\$ or US-6556862-\$ or US-6558081-\$ or US-6558081-\$ or US-6558682-\$ or US-6558081-\$ or US-6558081-\$ or US-6558081-\$ or US-6558081-\$ or US-6558081-\$ or US-6578131-\$ or US-672127-\$ or US-573429-\$ or US-5678131-\$ or US-5672127-\$ or US-573429-\$ or US-4523995-\$ or US-37916761-\$ or US-3909783-\$ or US-4523995-\$ or US-3907681-\$ or US-390918-\$ or US-20020144536-\$ or US-20020187414-\$ or US-20020187598-\$ or US-2002019252-\$ or US-20030016519-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030129302-\$ or US-2003012963-\$ or US-2003012963-\$ or US-2003012963-\$ or US-2003012963-\$ or US-2003012963-\$ or US-2003012963-\$ or US-20030139100-\$ or US-2003012965-\$ or US-2003012963-\$ or US-2003013913-\$ or US-20030139598-\$ or US-200301313-\$ or US-200301313-\$ or US-20040159398-\$ or US-20040013383-\$), id., or US-2004001313-\$ or US-20040013383-\$), id., or US-20020097198-\$ or US-20020099198-\$ or US-2002009918-\$ or					
US-6673386-\$ or US-6686940-\$ or US-6753538-\$ or US-6753830-\$ or US-6753830-\$ or US-4592349-\$ or US-5666616-\$ or US-5676746-\$ or US-6529313-\$ or US-6187501-\$ or US-6182831-\$ or US-618289-\$ or US-6252866-\$ or US-6080802-\$ or US-6363808-\$ or US-6552866-\$ or US-648379-\$ or US-6564747-\$ or US-65569494-\$ or US-6358655-\$ or US-6274459-\$, old. or (US-6514504-\$ or US-6514838-\$ or US-636985-\$ or US-64616720-\$ or US-6461626-\$ or US-6500885-\$ or US-65461730-\$ or US-6461626-\$ or US-6500885-\$ or US-658682-\$ or US-658681-\$ or US-6541617-\$ or US-5862802-\$ or US-586158-\$ or US-5821541-\$ or US-5752127-\$ or US-586158-\$ or US-5821541-\$ or US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-4379402-\$ or US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or US-4379402-\$ or US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or US-4379402-\$ or US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or US-4399019-\$ or US-4379402-\$ or US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or US-20020167500-\$ or US-2002016598-\$ or US-20020167500-\$ or US-20020187414-\$ or US-20030144536-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030114602-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030121646-\$ or US-20030217963-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030202477-\$ or US-20030217967-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040164302-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040164018-\$ or US-2004019013-\$ or US-20040164018-\$ or US-2004019013-\$ or US-20040164018-\$ or US-2004019013-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050661-\$ or US-			·		
US-6753830-\$ or US-4592349-\$ or US-5666616-\$ or US-5676746-\$ or US-6529313-\$ or US-6187501-\$ or US-6182931-\$ or US-6180698-\$ or US-6080802-\$ or US-6030928-\$ or US-6525866-\$ or US-6080802-\$ or US-653955-\$ or US-6554747-\$ or US-6569494-\$ or US-635875-\$ or US-6564747-\$ or US-6569494-\$ or US-653865-\$ or US-65274459-\$).did. or (US-6514504-\$ or US-66126-\$ or US-6500885-\$ or US-6558682-\$ or US-6558681-\$ or US-6558081-\$ or US-5673429-\$ or US-567141-\$ or US-572127-\$ or US-5739429-\$ or US-567141-\$ or US-5671450-\$ or US-461761-\$ or US-5671558-\$ or US-567141-\$ or US-572127-\$ or US-5739429-\$ or US-567141-\$ or US-367714-\$ or US-3667265-\$ or US-3667163-\$ or US-2667163-\$ or US-3667163-\$ or US-3					]
US-6676746-\$ or US-6629313-\$ or US-6187501-\$ or US-6182831-\$ or US-6180698-\$ or US-6080802-\$ or US-6030928-\$ or US-6525866-\$ or US-6483719-\$ or US-65247459-\$).did. or (US-655464-\$ or US-658655-\$ or US-6547459-\$).did. or (US-6514504-\$ or US-6514838-\$ or US-6590885-\$ or US-6550885-\$ or US-6550885-\$ or US-6550885-\$ or US-6550885-\$ or US-6550885-\$ or US-6550885-\$ or US-6558682-\$ or US-6558081-\$ or US-65417-\$ or US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-5678131-\$ or US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-3671617-\$ or US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-3671617-\$ or US-5752127-\$ or US-399783-\$ or US-3997818-\$ or US-3997818-\$ or US-3997818-\$ or US-3678131-\$ or US-3719169-\$ or US-399783-\$ or US-399116-\$ or US-399116-\$ or US-399797-\$ or US-3493981-\$).did. or (US-20020167500-\$ or US-2002016519-\$ or US-20020167500-\$ or US-2002016519-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030146619-\$ or US-20030129302-\$ or US-2003016519-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030217967-\$ or US-20040042970-\$ or US-2004004302-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040042970-\$ or US-200401513-\$ or US-200400164018-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040164018-\$ or US-200400164018-\$ or US-200400164018-\$ or US-200400164018-\$ or US-200400164018-\$ or US-200400164018-\$ or US-200400164018-\$ or US-2002005061-\$ or US-20020057918-\$					
US-6182831-\$ or US-6180698-\$ or US-6080802-\$ or US-6030928-\$ or US-6525866-\$ or US-6483719-\$ or US-65594747-\$ or US-6559494-\$ or US-6358655-\$ or US-6495532-\$ or US-6461780-\$ or US-6461838-\$ or US-6495532-\$ or US-6461780-\$ or US-6461626-\$ or US-6541677-\$ or US-6558682-\$ or US-65416780-\$ or US-6541677-\$ or US-6558682-\$ or US-6581858-\$ or US-6541677-\$ or US-5862802-\$ or US-56739429-\$ or US-5678131-\$ or US-56752127-\$ or US-5914150-\$ or US-4678131-\$ or US-56771-\$ or US-5914150-\$ or US-4678131-\$ or US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or US-399918-\$ or US-3997783-\$ or US-399918-\$ or US-3791916-\$ or US-3957352-\$ or US-3909116-\$ or US-3807997-\$ or US-4493081-\$).did. or (US-20020144553-\$ or US-20020152968-\$ or US-20020167500-\$ or US-20020167963-\$ or US-20030016519-\$ or US-200300167500-\$ or US-20030016791-\$ or US-200300199100-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030230247-\$ or US-2003021964-\$ or US-20030230247-\$ or US-20030230220-\$ or US-20040042970-\$ or US-20030230220-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040199113-\$ or US-20040064918-\$ or US-20040199113-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040199113-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040199113-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040199113-\$ or US-20040051412-\$ or US-2002005061-\$ or US-20020057918-\$ or US-20020057918-\$ or US-2004005174-\$ or US-2002005061-\$ or US-20020057918-\$ or US-2002005061-\$ or US-20020057918-\$ or US-20020057919-\$ or US-20020057919-\$ or US-20020057919-\$ or US-200	1				
US-66030928-\$ or US-6625866-\$ or US-6483719-\$ or US-6564747-\$ or US-6694944-\$ or US-6536865-\$ or US-6647447-\$ or US-6614804-\$ or US-6514898-\$ or US-6495532-\$ or US-64614504-\$ or US-6514898-\$ or US-6500885-\$ or US-6558682-\$ or US-658081-\$ or US-6500885-\$ or US-6558682-\$ or US-6581658-\$ or US-5621641-\$ or US-5521641-\$ or US-5752127-\$ or US-5631558-\$ or US-5821641-\$ or US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-4823995-\$ or US-3997265-\$ or US-3990783-\$ or US-4379402-\$ or US-3997265-\$ or US-3990783-\$ or US-3999116-\$ or US-3807997-\$ or US-3557352-\$ or US-3999116-\$ or US-3807997-\$ or US-3557352-\$ or US-200201445636-\$ or US-20020145968-\$ or US-2002014566-\$ or US-20020152968-\$ or US-20020192252-\$ or US-20030113658-\$ or US-20020192252-\$ or US-2003016519-\$ or US-20020192252-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030217963-\$ or US-20030129302-\$ or US-200302027967-\$ or US-200301297967-\$ or US-200301297967-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040190113-\$ or US-200400164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-200400164018-\$ or US-2002009118-\$ or US-20040036264-\$ or US-2002009118-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020097			US-5676746-\$ or US-6529313-\$ or US-6187501-\$ or		
US-6564747-\$ or US-6569494-\$ or US-6358655-\$ or US-6495532-\$ or US-6461780-\$ or US-6514838-\$ or US-6495532-\$ or US-65461780-\$ or US-6514838-\$ or US-650885-\$ or US-65461780-\$ or US-6558861-\$ or US-650885-\$ or US-655882-\$ or US-6558081-\$ or US-5621541-\$ or US-5752127-\$ or US-5861558-\$ or US-5678131-\$ or US-56772127-\$ or US-5914150-\$ or US-4573942-\$ or US-4573942-\$ or US-4573942-\$ or US-4573942-\$ or US-390716-\$ or US-390716-\$ or US-390716-\$ or US-390716-\$ or US-390716-\$ or US-390797-\$ or US-4493081-\$), did. or (US-20020144536-\$ or US-20020152968-\$ or US-20020167500-\$ or US-20020187414-\$ or US-2002019225-\$ or US-2003019651-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030129302-\$ or US-2003012910-\$ or US-2003012916-\$ or US-2003012910-\$ or US-2003012910-\$ or US-2003012910-\$ or US-2003012910-\$ or US-2003012910-\$ or US-2003012917967-\$ or US-2003012910-\$ or US-2003012910-\$ or US-2003012910-\$ or US-20040042970-\$ or US-200400113-\$ or US-20040013141-\$ or US-20040013141-\$ or US-20040013141-\$ or US-20040013141-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-2002001918-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020019198-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020097198-\$ or US-20			US-6182831-\$ or US-6180698-\$ or US-6080802-\$ or		
US-6274459-\$).did. or (US-6514504-\$ or US-6514888-\$ or US-6495532-\$ or US-6461780-\$ or US-6451888-\$ or US-6558681-\$ or US-6558081-\$ or US-6541617-\$ or US-5582802-\$ or US-5861558-\$ or US-5521541-\$ or US-5582802-\$ or US-5861558-\$ or US-5521541-\$ or US-572127-\$ or US-5739429-\$ or US-5873413-\$ or US-6017871-\$ or US-3990783-\$ or US-4379402-\$ or US-3997265-\$ or US-3990783-\$ or US-432995-\$ or US-399916-\$ or US-3997265-\$ or US-3990783-\$ or US-432995-\$ or US-399916-\$ or US-3807997-\$ or US-43557352-\$ or US-399916-\$ or US-2002014536-\$ or US-20020152968-\$ or US-20020144536-\$ or US-20020152968-\$ or US-20020192252-\$ or US-2002016519-\$ or US-2003019205-\$ or US-2003014910-\$ or US-2003014910-\$ or US-2003014900-\$ or US-20030199100-\$ or US-20030199100-\$ or US-20030217967-\$ or US-2003023027-\$ or US-20030217967-\$ or US-2003023027-\$ or US-20030217967-\$ or US-2004016404302-\$ or US-20040076588-\$ or US-2004001303-\$ or US-20040103113-\$ or US-20040103113-\$ or US-20040103111-\$ or US-20040103111-\$ or US-2004010311-\$ or US-2004010311-\$ or US-2004010311-\$ or US-2004007774-\$ or US-2002009118-\$ or US-2004007978-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$), did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  USPAT; US-PGPUB  ((((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  USPAT; US-PGPUB  2004/11/03 1  USPAT; US-PGPUB  2004/11/03 1			US-6030928-\$ or US-6525866-\$ or US-6483719-\$ or	·	
US-6274459-\$).did. or (US-6514504-\$ or US-6514838-\$ or US-6495532-\$ or US-6461780-\$ or US-6451838-\$ or US-6595882-\$ or US-658681-\$ or US-6500885-\$ or US-6558682-\$ or US-658681558-\$ or US-6541617-\$ or US-5862802-\$ or US-5861558-\$ or US-5821541-\$ or US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-586131-\$ or US-6517671-\$ or US-3990783-\$ or US-4379402-\$ or US-3997265-\$ or US-3990783-\$ or US-432995-\$ or US-399916-\$ or US-3997265-\$ or US-3990783-\$ or US-432995-\$ or US-3807997-\$ or US-4359952-\$ or US-399916-\$ or US-3807997-\$ or US-439901-\$). did. or (US-20020144536-\$ or US-20020152968-\$ or US-20020169252-\$ or US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or US-20030148902-\$ or US-20030199100-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or US-20030199100-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030199100-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or US-2003023020-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040076588-\$ or US-2004019011-\$ or US-20040164018-\$ or US-200401020935-\$ or US-2004010031412-\$ or US-2004019011-\$ or US-2004010051774-\$ or US-2002009118-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  USPAT; US-PGPUB  (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  USPAT; US-PGPUB  2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1  USPAT; US-PGPUB			US-6564747-\$ or US-6569494-\$ or US-6358655-\$ or	1	
US-6495532-\$ or US-6461780-\$ or US-6481626-\$ or US-6500885-\$ or US-6550881-\$ or US-6500885-\$ or US-6550881-\$ or US-56741617-\$ or US-5862802-\$ or US-5681558-\$ or US-56741617-\$ or US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-5678131-\$ or US-5071671-\$ or US-5914150-\$ or US-4379402-\$ or US-3967265-\$ or US-399783-\$ or US-3439902-\$ or US-33807967-\$ or US-399783-\$ or US-3399116-\$ or US-3807997-\$ or US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$ or US-20020187414-\$ or US-20020167500-\$ or US-20020187414-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030130230247-\$ or US-2003030230247-\$ or US-200303032470-\$ or US-200303032970-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040016588-\$ or US-20040016588-\$ or US-20040016588-\$ or US-20040159956-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040016588-\$ or US-200400169113-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040016588-\$ or US-200400190113-\$ or US-20040016588-\$ or US-20010030352-\$ or US-20040036264-\$ or US-200200360563-\$ , oid. or (US-20010031612-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020056264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020056264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020056264-\$ or US-20020019255-\$ ), did. ) and (((weight size mass) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - (359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB  - 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB  - 20 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1) USPAT; US-PGPUB		1			
US-6500885-\$ or US-6558682-\$ or US-6558081-\$ or US-6541617-\$ or US-5862802-\$ or US-586158-\$ or US-5861541-\$ or US-5752127-\$ or US-586158-\$ or US-5678131-\$ or US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-5678131-\$ or US-617671-\$ or US-5914150-\$ or US-452395-\$ or US-379169-\$ or US-379169-\$ or US-3795735-\$ or US-3990783-\$ or US-452395-\$ or US-379169-\$ or US-357352-\$ or US-399116-\$ or US-30920144536-\$ or US-20020187414-\$ or US-20020167500-\$ or US-20020187414-\$ or US-2002019252-\$ or US-20030016519-\$ or US-20030129302-\$ or US-2003013658-\$ or US-20030129302-\$ or US-200302199100-\$ or US-2003021646-\$ or US-20030217963-\$ or US-2003021646-\$ or US-20030217963-\$ or US-2003021957-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040076588-\$ or US-20010033683-\$), did. or (US-20010031412-\$ or US-20010033683-\$), did. or (US-2001007774-\$ or US-200200190118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020119255-\$), did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB  US-PGPUB  2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1 USPAT; US-PGPUB	,	1			
US-6541617-\$ or US-5862802-\$ or US-5861558-\$ or US-5821541-\$ or US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-5821541-\$ or US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-4739402-\$ or US-48739402-\$ or US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or US-4523995-\$ or US-3719169-\$ or US-3557352-\$ or US-3999116-\$ or US-3807997-\$ or US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$ or US-20020152968-\$ or US-20020192252-\$ or US-20030017414-\$ or US-20030047691-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030017991-\$ or US-20030017991-\$ or US-20030199100-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030199100-\$ or US-2003011966-\$ or US-20030217963-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030217963-\$ or US-2003021044302-\$ or US-20040042970-\$ or US-2004004302-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040071418-\$ or US-2004003883-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-20010020935-\$ or US-20040031412-\$ or US-20010033883-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020097198-\$ or US-2002019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-200201919255-\$ or US-200201919255-\$ or US-20020097198-\$ or US-200201919255-\$ or US-20020191925-\$ or US-200201925-\$ or US-200201925-\$ or US-2					
US-5821541-\$ or US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-5678131-\$ or US-6017671-\$ or US-59174150-\$ or US-45739402-\$ or US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or US-4523995-\$ or US-3719169-\$ or US-3557352-\$ or US-3999116-\$ or US-3807997-\$ or US-4493081-\$).did. or (US-20020147500-\$ or US-20020152968-\$ or US-20020167500-\$ or US-20020187414-\$ or US-20020167500-\$ or US-20030016619-\$ or US-20030047691-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030129636-\$ or US-20030217963-\$ or US-20030210466-\$ or US-20030230247-\$ or US-2003023020-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-2004004588-\$ or US-20040044302-\$ or US-200400464018-\$ or US-200400464018-\$ or US-200401640118-\$ or US-20040190113-\$ or US-200401640118-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040033683-\$).did. or (US-20010031412-\$ or US-20010020935-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-2002019255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB			·		
US-5678131-\$ or US-6017671-\$ or US-5914150-\$ or US-4379402-\$ or US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or US-4523995-\$ or US-3719169-\$ or US-3557352-\$ or US-3909116-\$ or US-3807997-\$ or US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$ or US-20020152968-\$ or US-20020192252-\$ or US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or US-20030016519-\$ or US-200300129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030217963-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030217963-\$ or US-20030217967-\$ or US-200302477963-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040042970-\$ or US-2004004302-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040199113-\$ or US-200400164018-\$ or US-20040199113-\$ or US-200400210289-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040036264-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010031818-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-2002001918-\$ or US-20020097198-\$ or US-2002001918-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050061-\$ or US-200	1				
US-4379402-\$ or US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or US-4523995-\$ or US-3719169-\$ or US-3557352-\$ or US-3909116-\$ or US-3807997-\$ or US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$ or US-20020187414-\$ or US-20020167500-\$ or US-20030016519-\$ or US-20030047691-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030217963-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030217963-\$ or US-2003022020-\$ or US-20030230247-\$ or US-2003023020-\$ or US-20040044202-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or US-200400164018-\$ or US-200400164018-\$ or US-2001002345-\$ or US-200400164112-\$ or US-20010023683-\$).did. or (US-20010031412-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB	1				
US-4523995-\$ or US-3719169-\$ or US-3557352-\$ or US-3909116-\$ or US-3807997-\$ or US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$ or US-20020152968-\$ or US-2002019255-\$ or US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or US-2003016519-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030129100-\$ or US-2003021646-\$ or US-200302217963-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or US-20030230202-\$ or US-20040042970-\$ or US-20030230202-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-2001033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050661-\$ or US-20020097198-\$ or US-2002005061-\$ or US-20020097198-\$ or US-200				İ	
US-3909116-\$ or US-3807997-\$ or US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$ or US-20020152968-\$ or US-20020167500-\$ or US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or US-2003016519-\$ or US-20030047691-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or US-20030230200-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-2004002089-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040120289-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040120289-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-2001003683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-2002005061-\$ or US-20020036264-\$ or US-2002005061-\$ or US-20020097198-\$ or US-200200119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 o\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls. USPAT; US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPU	!				,
(US-20020144536-\$ or US-20020152968-\$ or US-20020167500-\$ or US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or US-20030016519-\$ or US-20030047691-\$ or US-20030113658-\$ or US-2003019302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030217963-\$ or US-20030230200-\$ or US-20030230247-\$ or US-20030230200-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040159596-\$ or US-200400164018-\$ or US-20040159596-\$ or US-200400164018-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010023683-\$) did. or (US-20010031412-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle USPAT; US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB	}		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
US-20020167500-\$ or US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or US-20030016519-\$ or US-20030047691-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030201646-\$ or US-20030217963-\$ or US-2003022020-\$ or US-20040042970-\$ or US-2004004302-\$ or US-20040042970-\$ or US-2004004302-\$ or US-200400164018-\$ or US-20040159596-\$ or US-200400164018-\$ or US-20040019113-\$ or US-20040210289-\$ or US-20010029935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010029935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-2002005061-\$ or US-20020097198-\$ or US-2002001918-\$ or US-20020097198-\$ or US-2002001918-\$ or US-20020097198-\$ or US-2002001918-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1))) ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) uSPAT; US-PGPUB (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB	!		,		
US-20020192252-\$ or US-20030016519-\$ or US-20030047691-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or US-20030232020-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-20010033683-\$).did. or (US-20020036264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-2002001918-\$ or US-20020097198-\$ or US-2002019255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle USPAT; US-PGPUB  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB  - WSPAT; US-PGPUB  - (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1 USPAT; US-PGPUB	!		(US-20020144536-\$ or US-20020152968-\$ or		Ì
US-20030047691-\$ or US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or US-2003021646-\$ or US-20030217963-\$ or US-2003022020-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040210289-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020191255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1))) ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB	1		US-20020167500-\$ or US-20020187414-\$ or		
US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or US-20030201646-\$ or US-20030217963-\$ or US-200302217967-\$ or US-20030230247-\$ or US-20030232020-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-200200935-\$ or US-2001003774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020011925-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle USPAT; US-PGPUB (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB	1		US-20020192252-\$ or US-20030016519-\$ or		
US-20030199100-\$ or US-20030201646-\$ or US-20030217963-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or US-20030230202-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-200200191255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1))) (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) uSPAT; US-PGPUB (USPAT; US-PGPUB (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB (USPAT; US-PGPUB (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB (USPAT; US-PGPU	!		US-20030047691-\$ or US-20030113658-\$ or		
US-20030199100-\$ or US-20030201646-\$ or US-20030217963-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or US-20030230202-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-200200191255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1))) (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) uSPAT; US-PGPUB (USPAT; US-PGPUB (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB (USPAT; US-PGPUB (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB (USPAT; US-PGPU	!		US-20030129302-\$ or US-20030149002-\$ or		
US-20030217963-\$ or US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or US-200302302020-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020097198-\$ or US-200200119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls. USPAT; US-PGPUB US			US-20030199100-\$ or US-20030201646-\$ or		
US-20030230247-\$ or US-20030232020-\$ or US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  - 2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1					
US-20040042970-\$ or US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-200200119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls. USPAT; US-PGPUB  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB  - 2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1 USPAT; US-PGPUB					
US-20040076588-\$ or US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB					
US-20040164018-\$ or US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.  USPAT; US-PGPUB					
US-20040210289-\$ or US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or US-20020019118-\$ or US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB			• 5		
US-20010031412-\$ or US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  - 2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1  USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB			•		
(US-20010051774-\$ or US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  - 2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1  - 3 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1  - 3 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1  - 3 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1	1		·		
US-20020036264-\$ or US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  - 2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1  USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB			· ·		
US-20020097198-\$ or US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  - 2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1  USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB					
(((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))  - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  - 2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1  USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB					
(rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1))) - 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.  - 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle  - 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1  - 2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1  USPAT; 2004/11/03 1 USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB			• • •		
- 818 ((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls. USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB US-PGP			(((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with		
- 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle US-PGPUB US-PG			(rate percent\$5)) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))		
- 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB USPAT; 2004/11/03 1	-	818	((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.	USPAT;	2004/11/03 19:18
- 551 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB USPAT; US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB US-PGPUB USPAT; 2004/11/03 1				US-PGPUB	
- 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 US-PGPUB US-	-	551	(((359/296) (345/107) (430/32.38)).ccls.) and particle		2004/11/03 19:18
- 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and particle\$1 USPAT; US-PGPUB USPAT; 2004/11/03 1 2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1 USPAT; 2004/11/03 1	[			· ·	
US-PGPUB 2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1 USPAT; 2004/11/03 1		674	(((359/296) (345/107) (430/32 38)) ccls ) and particle\$1		2004/11/03 19:19
- 2 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1 USPAT; 2004/11/03 1	_		(((000/200) (040/101) (400/02,00)).ccis.) and particle (	1	2004/11/00 10.10
			(((350/206) (345/107) (420/22 29)) and ) and (noticle 4		2004/11/02 10:21
same (((weight size mass) with (reducts shrinkts decreasts)   US-PGPUB	-			•	2004/11/03 19:21
				03-76708	1
with (rate percent\$5 "%")) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))		_	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	11054-	000444407 45 55
	-	5		1 '	2004/11/03 19:23
(((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) and US-PGPUB			, , ,	US-PGPUB	
(rate percent\$5 "%")) same (\$4degree\$1 near2 c\$1)))			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
- 674 (((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1) USPAT; 2004/11/03 1	-	674	(((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1)	USPAT;	2004/11/03 19:23
US-PGPUB		1		US-PGPUB	
- 23 ((((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1)) USPAT; 2004/11/03 1	-	23	((((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1))	USPAT;	2004/11/03 19:24
and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) US-PGPUB					
			and (rate percent\$5 "%")) same (\$4degree\$1))		

	<del> </del>			,
-	18	(((((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1))	USPĀT;	2004/11/03 19:25
		and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3)	US-PGPUB	
		and (rate percent\$5 "%")) same (\$4degree\$1))) not		
		((((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1 and		
		(((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) and		
		(rate percent\$5 "%")) same (\$4degree\$1 near2 c\$1))))		
-	23	((((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1))	USPAT;	2004/11/03 19:36
		and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3)	US-PGPUB	
		and (rate percent\$5 "%")) same (\$4degree\$1))		1
_	18	(((((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1))	USPAT;	2004/11/03 19:41
		and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3)	US-PGPUB	
		and (rate percent\$5 "%")) same (\$4degree\$1))) not		
		((((359/296) (345/107) (430/32,38)).ccls.) and (particle\$1 and		
		(((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) and		
		(rate percent\$5 "%")) same (\$4degree\$1 near2 c\$1))))		
_	1583	(charg\$3 near3 particle\$1) and (((weight size mass) same	USPAT;	2004/11/03 19:39
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) same (rate percent\$5 "%"))	US-PGPUB;	
		same (\$4degree\$1))	EPO; JPO;	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	DERWENT:	
			IBM TDB	
_	188	((charg\$3 near3 particle\$1) and (((weight size mass) same	USPAT;	2004/11/03 19:40
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) same (rate percent\$5 "%"))	US-PGPUB:	
		same (\$4degree\$1))) and display\$1	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	Ì
	L		I IDIVI TOO	<del> </del>

-	187	(((charg\$3 near3 particle\$1) and (((weight size mass) same	USPAT;	2004/11/03 19:40
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) same (rate percent\$5 "%"))	US-PGPUB;	
		same (\$4degree\$1))) and display\$1) not (((charg\$3 near3	EPO; JPO;	
		particle\$1) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3	DERWENT;	
		decreas\$3) with (rate percent\$5 "%")) same (\$4degree\$1	IBM TDB	
		near2 c\$1))) not (((US-5413804-\$ or US-5411866-\$ or		
		US-5382371-\$ or US-5352906-\$ or US-5349455-\$ or		
	ļ	US-5116088-\$ or US-5104761-\$ or US-5087815-\$ or		
	ì	US-5080809-\$ or US-5649266-\$ or US-4828369-\$ or		
		US-4812428-\$ or US-4812427-\$ or US-4734208-\$ or		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		US-4644020-\$ or US-4600669-\$ or US-5645966-\$ or		
		US-5007420-\$ or US-4951921-\$ or US-4880759-\$ or		
		US-4879115-\$ or US-4867541-\$ or US-5558977-\$ or		
		US-6574034-\$ or US-5334539-\$ or US-5214282-\$).did. or		
		(US-5186257-\$ or US-6577130-\$ or US-6577433-\$ or		
		US-5663224-\$ or US-H001577-\$ or US-5467174-\$ or		
		US-6598457-\$ or US-6652959-\$ or US-6673386-\$ or		
		US-6686940-\$ or US-6753538-\$ or US-6753830-\$ or		
	i	US-4592349-\$ or US-5666616-\$ or US-5676746-\$ or		
		US-6529313-\$ or US-6187501-\$ or US-6182831-\$ or		
,		US-6180698-\$ or US-6080802-\$ or US-6030928-\$ or		
i		US-6525866-\$ or US-6483719-\$ or US-6564747-\$ or		
		US-6569494-\$ or US-6358655-\$ or US-6274459-\$).did. or		
1		(US-6514504-\$ or US-6514838-\$ or US-6495532-\$ or		
		US-6461780-\$ or US-6461626-\$ or US-6500885-\$ or		
		US-6558682-\$ or US-6558081-\$ or US-6541617-\$ or		
		US-5862802-\$ or US-5861558-\$ or US-5821541-\$ or		
		US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-5678131-\$ or		
		US-6017671-\$ or US-5914150-\$ or US-4379402-\$ or		
		US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or US-4523995-\$ or		
		US-3719169-\$ or US-3557352-\$ or US-3909116-\$ or		
]		US-3807997-\$ or US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$		
		or US-20020152968-\$ or US-20020167500-\$ or		
		US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or		
		US-20030016519-\$ or US-20030047691-\$ or	·	
		US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or		
		US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or		`
		US-20030201646-\$ or US-20030217963-\$ or		
		US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or		
1		US-20030232020-\$ or US-20040042970-\$ or		
		US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or		
		US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or		
		US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or		
		US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or		
[		US-20010020933-\$ of 03-20010031412-\$ of US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or		
[		US-20010033083-\$).did. of (US-20010031774-\$ of US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or		
		US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or		
		US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with		
}		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same		
		(\$4degree\$1 near2 c\$1))))		
	188	((charg\$3 near3 particle\$1) and (((weight size mass) same	USPAT;	2004/11/03 19:41
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) same (rate percent\$5 "%"))	US-PGPUB;	
		same (\$4degree\$1))) and display\$1	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
			I IDINI I DD	1

	<del></del>			
-	187	(((charg\$3 near3 particle\$1) and (((weight size mass) same	USPAT;	2004/11/03 19:41
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) same (rate percent\$5 "%"))	US-PGPUB;	
		same (\$4degree\$1))) and display\$1) not (((charg\$3 near3	EPO; JPO;	
		particle\$1) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3	DERWENT;	
		decreas\$3) with (rate percent\$5 "%")) same (\$4degree\$1	IBM_TDB	
		near2 c\$1))) not (((US-5413804-\$ or US-5411866-\$ or		
		US-5382371-\$ or US-5352906-\$ or US-5349455-\$ or		
		US-5116088-\$ or US-5104761-\$ or US-5087815-\$ or		
		US-5080809-\$ or US-5649266-\$ or US-4828369-\$ or		8
		US-4812428-\$ or US-4812427-\$ or US-4734208-\$ or		
		US-4644020-\$ or US-4600669-\$ or US-5645966-\$ or		
		US-5007420-\$ or US-4951921-\$ or US-4880759-\$ or		
		US-4879115-\$ or US-4867541-\$ or US-5558977-\$ or		
		US-6574034-\$ or US-5334539-\$ or US-5214282-\$).did. or.		
		(US-5186257-\$ or US-6577130-\$ or US-6577433-\$ or		
			•	
		US-5663224-\$ or US-H001577-\$ or US-5467174-\$ or		
		US-6598457-\$ or US-6652959-\$ or US-6673386-\$ or		
		US-6686940-\$ or US-6753538-\$ or US-6753830-\$ or		
		US-4592349-\$ or US-5666616-\$ or US-5676746-\$ or		
		US-6529313-\$ or US-6187501-\$ or US-6182831-\$ or		
		US-6180698-\$ or US-6080802-\$ or US-6030928-\$ or		
		US-6525866-\$ or US-6483719-\$ or US-6564747-\$ or		
		US-6569494-\$ or US-6358655-\$ or US-6274459-\$).did. or		
		(US-6514504-\$ or US-6514838-\$ or US-6495532-\$ or		
		US-6461780-\$ or US-6461626-\$ or US-6500885-\$ or		
		US-6558682-\$ or US-6558081-\$ or US-6541617-\$ or		
		US-5862802-\$ or US-5861558-\$ or US-5821541-\$ or		
		US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-5678131-\$ or		
ł		US-6017671-\$ or US-5914150-\$ or US-4379402-\$ or		ļ
	ļ.	US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or US-4523995-\$ or		į
	1	US-3719169-\$ or US-3557352-\$ or US-3909116-\$ or		
		US-3807997-\$ or US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$		
		or US-20020152968-\$ or US-20020167500-\$ or		
		US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or		
		US-20030016519-\$ or US-20030047691-\$ or		
İ		US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or		
		US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or		1
		US-20030201646-\$ or US-20030217963-\$ or		1
		US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or		1
		US-20030232020-\$ or US-20040042970-\$ or		
1		US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or		
}		US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or		
		US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or		
		US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or		
		US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or		
		US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or		
		US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or		
		US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with		
		(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same		
		(\$4degree\$1 near2 c\$1))))		

 173	((((charg\$3 near3 particle\$1) and (((weight size mass) same	USPAT;	2004/11/04 11:35
1,3	((((chargus riears particleur) and (((weight size mass) same (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) same (rate percent\$5 "%"))	US-PGPUB	2007/1/07 11,00
	same (\$4degree\$1))) and display\$1) not (((charg\$3 near3	00,000	
}	particle\$1) and (((weight size mass) with (reduc\$5 shrink\$3		
	decreas\$3) with (rate percent\$5 "%")) same (\$4degree\$1		•
	near2 c\$1))) not (((US-5413804-\$ or US-5411866-\$ or		
	US-5382371-\$ or US-5352906-\$ or US-5349455-\$ or		
	US-5116088-\$ or US-5104761-\$ or US-5087815-\$ or		
	US-5080809-\$ or US-5649266-\$ or US-4828369-\$ or	]	
	US-4812428-\$ or US-4812427-\$ or US-4734208-\$ or		
	US-4644020-\$ or US-4600669-\$ or US-5645966-\$ or		
	US-5007420-\$ or US-4951921-\$ or US-4880759-\$ or		
	US-4879115-\$ or US-4867541-\$ or US-5558977-\$ or		
	US-6574034-\$ or US-5334539-\$ or US-5214282-\$).did. or		ľ
	(US-5186257-\$ or US-6577130-\$ or US-6577433-\$ or		
	US-5663224-\$ or US-H001577-\$ or US-5467174-\$ or		
	US-6598457-\$ or US-6652959-\$ or US-6673386-\$ or		
1	US-6686940-\$ or US-6753538-\$ or US-6753830-\$ or		
	US-4592349-\$ or US-5666616-\$ or US-5676746-\$ or		
	US-6529313-\$ or US-6187501-\$ or US-6182831-\$ or		
	US-6180698-\$ or US-6080802-\$ or US-6030928-\$ or		
	US-6525866-\$ or US-6483719-\$ or US-6564747-\$ or		
	US-6569494-\$ or US-6358655-\$ or US-6274459-\$).did. or		
	(US-6514504-\$ or US-6514838-\$ or US-6495532-\$ or		
	US-6461780-\$ or US-6461626-\$ or US-6500885-\$ or		
	US-6558682-\$ or US-6558081-\$ or US-6541617-\$ or		
	US-5862802-\$ or US-5861558-\$ or US-5821541-\$ or		
	US-5752127-\$ or US-5739429-\$ or US-5678131-\$ or		
	US-6017671-\$ or US-5914150-\$ or US-4379402-\$ or		
	US-3967265-\$ or US-3990783-\$ or US-4523995-\$ or		
	US-3719169-\$ or US-3557352-\$ or US-3909116-\$ or		
	US-3807997-\$ or US-4493081-\$).did. or (US-20020144536-\$		
	or US-20020152968-\$ or US-20020167500-\$ or		
	US-20020187414-\$ or US-20020192252-\$ or		
	US-20030016519-\$ or US-20030047691-\$ or		
	US-20030113658-\$ or US-20030129302-\$ or		
	US-20030149002-\$ or US-20030199100-\$ or		1
	US-20030201646-\$ or US-20030217963-\$ or		
	US-20030217967-\$ or US-20030230247-\$ or		
	US-20030232020-\$ or US-20040042970-\$ or		
	US-20040044302-\$ or US-20040076588-\$ or	1	
	US-20040159596-\$ or US-20040164018-\$ or		
	US-20040190113-\$ or US-20040210289-\$ or		
	US-20010020935-\$ or US-20010031412-\$ or		
	US-20010033683-\$).did. or (US-20010051774-\$ or		
	US-20020019118-\$ or US-20020036264-\$ or		
	US-20020050061-\$ or US-20020097198-\$ or		
	US-20020119255-\$).did.) and (((weight size mass) with	· ·	
	(reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) with (rate percent\$5)) same		
	(\$4degree\$1 near2 c\$1)))) not (((((359/296) (345/107)		
	(430/32,38)).ccls.) and (particle\$1)) and (((weight size mass)		
	with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) and (rate percent\$5 "%"))		
	same (\$4degree\$1))) not ((((359/296) (345/107)		
	(430/32,38)).ccls.) and (particle\$1 and (((weight size mass)		
	with (reduc\$5 shrink\$3 decreas\$3) and (rate percent\$5 "%"))		
	same (\$4degree\$1 near2 c\$1))))	<u> </u>	